



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО ТАРИФАМ
(ФСТ РОССИИ)



МИНИСТЕРСТВО ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № 34281

от 10 октября 2014 г.

П Р И К А З

от 16.09.2014 г.

№ 1491-с

г. Москва

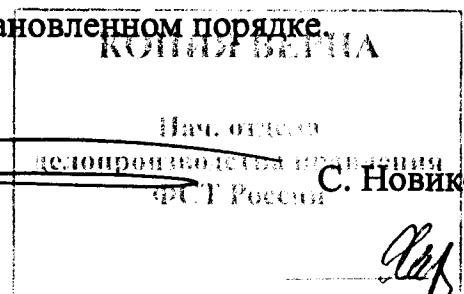
Об утверждении Порядка расчета тарифов на услуги общедоступной электросвязи для целей эфирного телевизионного и (или) радиовещания

В соответствии с Федеральным законом от 17 августа 1995 года № 147-ФЗ «О естественных монополиях» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1995, № 34, ст. 3426; 2001, № 33 (часть 1), ст. 3429; 2002, № 1 (часть 1), ст. 2; 2003, № 2, ст. 168; № 13, ст. 1181; 2004, № 27, ст. 2711; 2006, № 1, ст. 10; № 19, ст. 2063; 2007, № 1 (часть 1), ст. 21; № 43, ст. 5084; № 46, ст. 5557; 2008, № 52 (часть 1), ст. 6236; 2011, № 29, ст. 4281; № 30 (часть 1), ст. 4590, ст. 4596; № 50, ст. 7343; 2012, № 26, ст. 3446; № 31, ст. 4321; № 53 (часть 1), ст. 7616), постановлением Правительства Российской Федерации от 24 октября 2005 года № 637 «О государственном регулировании тарифов на услуги общедоступной электросвязи и общедоступной почтовой связи» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, № 44, ст. 4561; 2007, № 40, ст. 4797; 2011, № 46, ст. 6535; 2013, № 27, ст. 3602; 2014, № 15, ст. 1766), Положением о Федеральной службе по тарифам, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июня 2004 года № 332 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2004, № 29, ст. 3049; 2006, № 3, ст. 301; № 23, ст. 2522; № 48, ст. 5032; № 50, ст. 5354; 2007, № 16, ст. 1912; № 25, ст. 3039; № 32, ст. 4145; 2008, № 7, ст. 597; № 17, ст. 1897; № 23, ст. 2719; № 38, ст. 4309; № 46, ст. 5337; 2009, № 1, ст. 142; № 3, ст. 378; № 6, ст. 738; № 9, ст. 1119; № 18 (часть 2), ст. 2249; № 33, ст. 4086; 2010, № 9, ст. 960; № 13, ст. 1514; № 25, ст. 3169; № 26, ст. 3350; № 30, ст. 4096; № 45, ст. 5851; 2011, № 14, ст. 1935; № 32, ст. 4831; № 42, ст. 5925; 2013, № 11, ст. 1126; № 13, ст. 1555; № 33, ст. 4386; № 45, ст. 5811, ст. 5822),
п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемый Порядок расчета тарифов на услуги общедоступной электросвязи для целей эфирного телевизионного и (или) радиовещания.

2. Настоящий приказ вступает в силу в установленном порядке.

Руководитель Федеральной
службы по тарифам



С. Новиков

**Порядок расчета тарифов на услуги общедоступной электросвязи для целей
эфирного телевизионного и (или) радиовещания**

I. Общие положения

1. Порядок расчета тарифов на услуги общедоступной электросвязи для целей эфирного телевизионного и (или) радиовещания (далее – Порядок), разработан в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 24.10.2005 № 637 «О государственном регулировании тарифов на услуги общедоступной электросвязи и общедоступной почтовой связи» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, № 44, ст. 4561; 2007, № 40, ст. 4797; 2011, № 46, ст. 6535; 2013, № 27, ст. 3602; 2014, № 15, ст.1766).

2. Настоящий Порядок предназначен для использования Федеральной службой по тарифам и операторами связи, являющимися субъектами естественных монополий и включенными в реестр субъектов естественных монополий (далее – оператор связи), при расчете тарифов на услуги связи для целей эфирного телевизионного и (или) радиовещания общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов.

3. Понятия, используемые в Порядке, соответствуют определениям, данным в Федеральном законе от 07.07.2003 № 126-ФЗ «О связи» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2003, № 28, ст. 2895; № 52 (часть 1), ст. 5038; 2004, № 35, ст. 3607; № 45, ст. 4377; 2005, № 19, ст. 1752; 2006, № 6, ст. 636; № 10, ст. 1069; № 31 (часть 1), ст. 3431, ст. 3452; 2007, № 1 (часть 1), ст. 8; № 7, ст. 835; 2008, № 18, ст. 1941; 2009, № 29, ст. 3625; 2010, № 7, ст. 705; № 15, ст. 1737; № 27, ст. 3408; № 31, ст. 4190; 2011, № 7, ст. 901; № 9, ст. 1205; № 25, ст. 3535; № 27, ст. 3873, ст. 3880; № 29, ст. 4284, ст. 4291; № 30 (часть 1), ст. 4590; № 45, ст. 6333; № 49 (часть 5), ст. 7061; № 50, ст. 7351, ст. 7366; 2012, № 31, ст. 4322, ст. 4328; № 53 (часть 1), ст. 7578; 2013, № 19, ст. 2326; № 27, ст. 3450; № 30 (часть 1) ст. 4062; № 43, ст. 5451; № 44, ст. 5643; № 48, ст. 6162; № 49 (часть 1), ст. 6339, ст. 6347; № 52 (часть 1), ст. 6961; 2014, № 6, ст. 560; № 14, ст. 1552; № 19, ст. 2302; № 26 (часть 1), ст. 3366, ст. 3377; № 30 (часть 1), ст. 4229, ст. 4273), постановлениях Правительства Российской Федерации от 24.10.2005 № 637 «О государственном регулировании тарифов на услуги общедоступной электросвязи и общедоступной почтовой связи» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2005, № 44, ст. 4561; 2007, № 40, ст. 4797; 2011, № 46, ст. 6535; 2013, № 27, ст. 3602; 2014, № 15, ст. 1766), от 22.12.2006 № 785 «Об утверждении Правил оказания услуг связи для целей телевизионного вещания и (или) радиовещания» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2007, № 1 (часть 2), ст. 249; 2008, № 8, ст.749), от 13.12.2006 № 760 «Об утверждении Правил присоединения и взаимодействия сетей связи для распространения программ телевизионного вещания и радиовещания» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 51, ст. 5464; 2008, № 42, ст. 4832), Федеральной целевой программе «Развитие телерадиовещания в Российской Федерации на 2009-

2015 годы», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 03.12.2009 № 985 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2009, № 50, ст. 6097; 2011, № 3, ст. 540; № 50, ст. 7394; 2012, № 26, ст. 3534; № 52, ст. 7505; 2013, № 51, ст. 6862, 2014, № 36, ст. 4867).

II. Основные положения по расчету тарифов на услуги общедоступной электросвязи для целей эфирного телевизионного и (или) радиовещания

4. Расчет тарифов на услуги связи для целей эфирного телевизионного и (или) радиовещания осуществляется в соответствии с Перечнем услуг общедоступной электросвязи и общедоступной почтовой связи, государственное регулирование тарифов на которые на внутреннем рынке Российской Федерации осуществляет Федеральная служба по тарифам, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.10.2005 № 637 «О государственном регулировании тарифов на услуги общедоступной электросвязи и общедоступной почтовой связи», и основывается на необходимости доведения их до уровня, обеспечивающего компенсацию экономически обоснованных затрат и возмещение нормативной прибыли.

5. Расчет экономически обоснованных затрат и нормативной прибыли осуществляется в соответствии с Методикой расчета размера экономически обоснованных затрат и нормативной прибыли, подлежащих применению при формировании регулируемых тарифов на услуги общедоступной электросвязи, утвержденной приказом ФСТ России от 09.06.2006 № 122-с/1 (зарегистрирован Минюстом России от 17.07.2006, регистрационный № 8073), на основе данных, полученных в ходе ведения раздельного учета доходов и расходов, осуществляемого оператором связи.

Раздельный учет доходов и расходов осуществляется оператором связи в соответствии с Порядком ведения операторами связи раздельного учета доходов и расходов по осуществляемым видам деятельности, оказываемым услугам связи и используемым для оказания этих услуг частям сети электросвязи, утвержденным приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 02.05.2006 № 54 (зарегистрирован Минюстом России 16.05.2006, регистрационный № 7838), с изменениями и дополнениями, внесенными приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 25.01.2007 № 12 (зарегистрирован Минюстом России 14.02.2007, регистрационный № 8941) и приказом Министерства связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 10.04.2014 № 77 (зарегистрирован Минюстом России 02.06.2014, регистрационный № 32536).

6. При расчете тарифов на услуги связи для целей эфирного телевизионного и (или) радиовещания учитывается состав средств связи, используемых оператором для предоставления этих услуг связи, зависящий от технологии их оказания на соответствующих территориях Российской Федерации.

7. Расчет тарифов на услуги связи для целей эфирного телевизионного и (или) радиовещания, оказываемые оператором связи оператору связи или оператором связи, осуществляющим трансляцию, вещателям, осуществляется по всем средствам связи, фактически используемым оператором связи, для предоставления этих услуг на соответствующих территориях.

8. Тарифы на услуги связи для целей эфирного телевизионного вещания и (или) радиовещания устанавливаются отдельно на каждую услугу с дифференциацией по используемым средствам связи, предусмотренным приложениями 1-5 к настоящему Порядку.

9. Тарифы на услуги связи для целей эфирного телевизионного и (или) радиовещания рассчитываются в рублях и не включают налог на добавленную стоимость (НДС).

III. Расчет тарифов на услуги общедоступной электросвязи для целей эфирного телевизионного и (или) радиовещания

10. Федеральная служба по тарифам осуществляет государственное регулирование тарифов на услуги связи для целей эфирного аналогового телевизионного и (или) радиовещания*, которые включают:

а) услугу связи для целей эфирной аналоговой наземной трансляции общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов;

б) услугу по доставке аналоговых сигналов общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов до радиоэлектронных средств, предназначенных для передачи сигнала в эфир.

11. Тарифы на услугу связи для целей эфирной аналоговой наземной трансляции общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов с использованием средств связи, предусмотренных приложением 1 к настоящему Порядку, рассчитываются в рублях за один час трансляции одного телеканала и (или) одного радиоканала по каждому средству связи, используемому оператором связи для приема сигнала (сигналов) телеканала (телеканалов) и (или) радиоканала (радиоканалов), а также передачи сигнала телеканала и (или) радиоканала в эфир.

12. Тарифы на услугу связи для целей эфирной аналоговой наземной трансляции общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов с использованием средств связи, предназначенных для приема сигнала (сигналов) телеканала (телеканалов) и (или) радиоканала (радиоканалов), с использованием спутниковых станций приема цифровых сигналов общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов, ($T_{ijn \text{ ТВ(РВ)}}$) рассчитываются по следующей формуле:

$$T_{ijn \text{ ТВ(РВ)}} = \frac{(\text{ЭОЗ}_{ijn} + \Pi_{ijn}) * V_{\text{ТВ(РВ)}}}{G_{ijn}}, \quad (1),$$

где:

ЭОЗ_{ijn} - экономически обоснованные затраты на оказание i -ой услуги с использованием j -ого вида спутниковых станций, различающихся составом оборудования, в n -ом регионе или субъекте Российской Федерации, (руб.);

G_{ijn} - годовая загрузка (час) j -го вида спутниковых станций, используемых для оказания i -ой услуги связи в n -ом регионе определяемая по фактическим данным оператора связи;

* постановление Правительства Российской Федерации от 24.10.2005 № 637 «О государственном регулировании тарифов на услуги общедоступной электросвязи и общедоступной почтовой связи»

Π_{ijn} - размер нормативной прибыли по i -ой услуге связи с использованием j -го вида спутниковых станций в n -м регионе, (руб.);

$V_{ТВ(РВ)}$ - удельный вес сигнала телеканала ($V_{ТВ}$) или радиоканала ($V_{РВ}$) определяется как отношение скорости сигнала одного канала, включающей необходимую информацию для трансляции, к общей скорости цифрового потока, (зависит от вида станции, числа комплектующих приемников-декодеров и числа принимаемых телеканалов и (или) радиоканалов);

$V_{ТВ} = 1, V_{РВ} = 1$, если станция принимает только один телеканал или радиоканал.

13. Тарифы на услугу приема сигнала телеканала и (или) радиоканала дифференцируются с учетом скорости сигналов каналов, включающих необходимую информацию для трансляции, и стандартов передачи сигнала.

14. Тарифы на услуги связи для целей эфирной аналоговой и эфирной цифровой наземной трансляции общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов с использованием средств связи, предназначенных для передачи аналогового сигнала телеканала (или) радиоканала в эфир, предоставляемые с использованием технических средств различной мощности, обеспечивающих трансляцию в различных диапазонах волн, ($T_{ijn\ ТВ(РВ)}$) рассчитываются по следующей формуле:

$$T_{ijn\ ТВ(РВ)} = \frac{\text{ЭОЗ}_{ijn} + \Pi_{ijn}}{G_{ijn}}, \quad (2),$$

где:

ЭОЗ_{ijn} - экономически обоснованные затраты на оказание i -ой услуги с использованием j -ого вида технических средств в n -ом регионе, (руб.);

G_{ijn} - годовая загрузка (час) j -ого вида технических средств, используемых для оказания i -ой услуги в n -ом регионе, определяемая по фактическим данным оператора связи;

Π_{ijn} - размер нормативной прибыли по i -ой услуге, оказываемой с использованием j -ого вида технических средств в n -ом регионе, (руб.).

15. Расчет тарифов на услугу по доставке аналоговых сигналов общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов до радиоэлектронных средств, предназначенных для передачи сигнала в эфир, осуществляется с учетом средств связи, используемых для оказания данной услуги, предусмотренных приложением 2 к настоящему Порядку.

16. Тарифы на услугу по доставке аналоговых сигналов общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов с использованием средств связи, предназначенных для подачи сигналов телеканалов и радиоканалов на космический аппарат и использования ресурса космического аппарата для целей эфирной аналоговой наземной трансляции, рассчитываются в рублях за один час работы.

17. Тарифы на услугу по доставке аналоговых сигналов общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов с использованием средств связи, предназначенных для подачи сигнала (сигналов) телеканала (телеканалов) и (или) радиоканала (радиоканалов) на космический аппарат и использования ресурса космического аппарата для целей эфирной аналоговой

наземной трансляции, ($T_{ij nTB(PB)}$) дифференцируются с учетом скорости сигналов каналов и стандартов передачи сигнала и рассчитываются по следующей формуле:

$$T_{ijn TB(PB)} = \frac{(\text{ЭОЗ}_{ijn} + \Pi_{ijn}) * V_{TB(PB)}}{G_{ijn}}, \quad (3),$$

где:

ЭОЗ_{ij} – экономически обоснованные затраты на оказание i -ой услуги с использованием j -ого вида технических средств в n -ом регионе, (руб.);

Π_{ij} – размер нормативной прибыли по i -ой услуге, оказываемой с использованием j -ого вида технических средств в n -ом регионе, (руб.);

G_{ij} – годовая загрузка (час) j -ого вида технических средств, задействованных при оказании i -ой услуги в n -ом регионе, определяемая по фактическим данным оператора связи;

$V_{TB(PB)}$ – удельный вес сигнала телеканала (V_{TB}) или радиоканала (V_{PB}) определяется как отношение скорости сигнала одного канала, включающую необходимую информацию для передачи по линиям связи, к общей скорости сигналов цифрового потока.

18. Тарифы на услугу по доставке аналоговых сигналов общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов до радиоэлектронных средств, предназначенных для передачи сигнала в эфир с использованием:

- наземных радиорелейных линий связи - аналоговых за один канал-километр в час, и цифровых за один км в час;

- наземных кабельных и волоконно-оптических линий связи (далее - ВОЛС) за один км в час;

- средств выделения сигнала (сигналов) телеканала (телеканалов) и (или) радиоканала (радиоканалов) за один час работы;

рассчитываются в рублях по формуле (4):

$$T_{ijn TB(PB)} = \frac{\text{ЭОЗ}_{ijn} + \Pi_{ijn}}{G_{ijn}}, \quad (4),$$

где:

G_{ijn} - годовая загрузка (час) j -ого вида аналоговых радиорелейных линий связи (за один канал-км), цифровых РРЛ, волоконно-оптических линий передачи и кабельных линий связи (за один км) или технических средств, используемых для выделения обязательных телерадиоканалов (за час) при оказании i -ой услуги в n -ом регионе, определяемая по фактическим данным оператора связи;

Тарифы на услугу по доставке сигнала с использованием наземных цифровых радиорелейных линий связи и ВОЛС дифференцируются с учетом скорости сигналов каналов и стандартов передачи сигнала.

19. Федеральная служба по тарифам осуществляет государственное регулирование тарифов на услуги связи для целей эфирного цифрового телевизионного и (или) радиовещания, которые включают следующие виды услуг:

а) услуга связи для целей эфирной цифровой наземной трансляции общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов;

б) услуга по объединению (формированию) цифровых сигналов вещателей общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и

радиоканалов в единый цифровой сигнал;

в) услуга по доставке цифровых сигналов общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов до радиоэлектронных средств, предназначенных для передачи сигнала в эфир;

20. Тарифы на услугу по объединению (формированию) цифровых сигналов вещателей общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов в единый цифровой сигнал с использованием средств связи, предназначенных для: соединения сигналов телеканалов и (или) радиоканалов; разъединения сигналов телеканалов и (или) радиоканалов; сжатия сигнала (сигналов) телеканала (телеканалов) и (или) радиоканала (радиоканалов); шифрования сигнала (сигналов) телеканала (телеканалов) и (или) радиоканала (радиоканалов); дешифрования сигнала (сигналов) телеканала (телеканалов) и (или) радиоканала (радиоканалов); вставки в сигнал (сигналы) телеканала (телеканалов) и (или) радиоканала (радиоканалов) сигналов регионального и (или) местного наполнения, предусмотренных с приложением 3 к настоящему Порядку, рассчитываются в рублях за один час работы.

21. Расчет тарифов на услугу по объединению (формированию) цифровых сигналов вещателей общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и (или) радиоканалов в единый цифровой сигнал осуществляется по следующей формуле:

$$T_{ijn \text{ ТВ,РВ}} = \frac{(\text{ЭОЗ}_{ijn} + \text{П}_{ijn}) * V_{\text{ТВ(РВ)}}}{G_{ijn}}, \quad (5),$$

где:

ЭОЗ_{ijn} - экономически обоснованные затраты на оказание i -ой услуги с использованием j -ых технических средств в n -ом регионе, (руб.);

П_{ijn} - размер нормативной прибыли по i -ой услуге, оказываемой с использованием j -ых технических средств в n -ом регионе, (руб.);

G_{ijn} - годовая загрузка в объеме 8766 час j -ых технических средств, используемых оператором для целей оказания услуги по объединению (формированию) цифровых сигналов вещателей общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов в единый цифровой сигнал (далее - 1-ый мультиплекс (полный) в n -ом регионе, рассчитывается как усредненная годовая загрузка с учетом високосного года;

$V_{\text{ТВ(РВ)}}$ - удельный вес сигнала телеканала и (или) радиоканала в общей скорости сигналов цифрового потока телеканалов и радиоканалов, определяется как отношение скорости сигнала канала, которая включает необходимую информацию для формирования мультиплекса, к общей скорости сигналов цифрового потока, с учетом количества телеканалов и радиоканалов, входящих в 1-ый мультиплекс.

22. В случае формирования неполного мультиплекса, содержащего только каналы со вставками сигналов регионального и (или) местного наполнения, удельный вес сигналов телеканала и (или) радиоканала ($V_{\text{ТВ(РВ) \text{ пер}}}$) рассчитывается как отношение скорости сигнала канала к общей скорости сигналов цифрового потока с учетом количества телеканалов и радиоканалов с сигналами регионального и (или) местного наполнения по следующей формуле:

$$V_{\text{ТВ (РВ)}} \text{ пер} = \frac{S_{\text{ТВ}}(S_{\text{РВ}})}{k \cdot S_{\text{ТВ}} + m \cdot S_{\text{РВ}}}, \quad (6),$$

где:

$S_{\text{ТВ}}(S_{\text{РВ}})$ – скорость сигнала телеканала (радиоканала), Мбит/с, включающая необходимую информацию для формирования мультиплекса;

k - количество телеканалов с сигналами регионального и (или) местного наполнения;

m - количество радиоканалов с сигналами регионального и (или) местного наполнения.

23. Тарифы на услугу по доставке цифровых сигналов общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов до радиоэлектронных средств, предназначенных для передачи сигнала в эфир, с использованием:

- средств связи, предназначенных для подачи сигнала (сигналов) телеканала (телеканалов) и (или) радиоканала (радиоканалов) на космический аппарат за один час работы;

- ресурса космического аппарата за один час работы;

- наземных радиорелейных, кабельных и волоконно-оптических линий связи за один час использования одного км линии,

- средств выделения сигнала (сигналов) телеканала (телеканалов) и (или) радиоканала (радиоканалов) за один час работы, предусмотренных приложением 4 к настоящему Порядку, рассчитываются в рублях по следующей формуле:

$$T_{ijn \text{ ТВ(РВ)}} = \frac{(\varepsilon_{03ijn} + \Pi_{ijn}) \cdot V_{\text{ТВ(РВ)}}}{G_{ijn}}, \quad (7),$$

где:

G_{ijn} - годовая загрузка в объеме 8766 час j -ых технических средств, используемых для оказания i -ой услуги в n -ом регионе, рассчитывается как усредненная годовая загрузка с учетом високосного года;

$V_{\text{ТВ(РВ)}}$ - удельный вес сигнала одного телеканала (радиоканала) определяется как отношение скорости сигнала телеканала (радиоканала), включающей необходимую информацию для передачи цифрового потока по линиям связи, к общей скорости сигналов цифрового потока обязательных телеканалов и радиоканалов.

24. Тарифы на услугу по доставке сигналов дифференцируются с учетом используемых стандартов передачи сигналов и скорости сигналов каналов, включающих необходимую информацию для передачи цифрового потока по линиям связи.

В случае использования емкости цифрового канала не только для доставки сигналов обязательных каналов, но и для других целей, выделяется доля, приходящаяся на доставку сигналов общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов.

25. Тарифы для доставки мультиплекса, состоящего только из телеканалов и радиоканалов со вставками сигналов регионального и (или) местного наполнения, рассчитываются по формуле (7), при этом удельный вес ($V_{\text{ТВ(РВ)}} \text{ пер}$)

сигналов телеканалов (радиоканалов) определяется по формуле (6).

26. При расчете тарифов на услугу по доставке цифровых сигналов общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов с использованием ресурса космического аппарата учитываются расходы, по данным раздельного учета, на эксплуатацию:

- группировки космических аппаратов (космического аппарата);
- наземного комплекса управления;
- автоматизированной системы мониторинга и измерений бортовых ретрансляторов.

27. Тарифы на услугу связи для целей эфирной цифровой наземной трансляции общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов рассчитываются в рублях за один час вещания одного телеканала или одного радиоканала по каждому виду технических средств, используемых оператором связи для приема сигнала (сигналов) телеканала (телеканалов) и (или) радиоканала (радиоканалов), а также передачи сигнала (сигналов) телеканала (телеканалов) и (или) радиоканала (радиоканалов) в эфир, предусмотренных приложением 5 к настоящему Порядку.

28. Тарифы на услугу для целей эфирной цифровой наземной трансляции дифференцируются с учетом скорости сигналов каналов, включающей необходимую информацию для трансляции, и стандартов передачи сигнала.

29. Услуга связи для целей эфирной цифровой наземной трансляции общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов с использованием средств связи, предназначенных для приема сигнала (сигналов) телеканала(ов) и радиоканала(ов) предоставляется с использованием земных спутниковых станций приема цифровых сигналов.

30. Тарифы на услугу связи для целей эфирной цифровой наземной трансляции общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов с использованием средств связи, предназначенных для приема сигнала (сигналов) телеканалов и радиоканалов (полный мультиплекс) с использованием земных спутниковых станций рассчитываются по формуле (7).

31. Тарифы на услугу связи для целей эфирной цифровой наземной трансляции общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов с использованием средств связи, предназначенных для приема сигнала (сигналов) телеканала(ов) и радиоканала(ов) при формировании полного мультиплекса непосредственно на каждой радиотелевизионной передающей станции (РТПС) региона рассчитываются для:

- приема цифровых сигналов телеканалов и радиоканалов без вставок регионального (местного) наполнения, по формуле (8);
- приема цифровых сигналов телеканалов и радиоканалов, содержащих только сигналы каналов со вставками регионального (местного) наполнения, по формуле (9).

32. Тарифы на услугу связи для целей эфирной цифровой наземной трансляции общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов с использованием средств связи, предназначенных для приема сигналов l телеканалов и p радиоканалов без вставок регионального (местного) наполнения (T_{ijn} ТВ,РВ), рассчитываются по формуле:

$$T_{ijn \text{ ТВ(РВ)}} = \frac{(\text{ЭОЗ}_{ijn} + \Pi_{ijn}) * S_{\text{ТВ(РВ)}}}{(l * S_{\text{ТВ}} + p * S_{\text{РВ}}) * G_{ijn}}, \quad (8)$$

где:

ЭОЗ_{ijn} - экономически обоснованные затраты на оказание i -ой услуги с использованием j -го технического средства для приема l телеканалов и p радиоканалов без вставок регионального (местного) наполнения, в n -ом регионе (руб.);

Π_{ijn} - размер нормативной прибыли по i -ой услуге, оказываемой с использованием j -ого технического средства в n -ом регионе, (руб.);

G_{ijn} - годовая загрузка в объеме 8766 часов j -ых технических средств, используемых для оказания i -ой услуги в n -ом регионе, рассчитывается как усредненная годовая загрузка с учетом високосного года;

$S_{\text{ТВ(РВ)}}$ - скорость сигнала одного телеканала (радиоканала), Мбит/с включающая необходимую информацию для трансляции;

l - количество телеканалов без вставок регионального (местного) наполнения;

p - количество радиоканалов без вставок регионального (местного) наполнения.

33. Расчет тарифов на услугу по приему сигналов общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов, содержащих только сигналы k телеканалов и m радиоканалов со вставками регионального наполнения, ($T_{ijn \text{ ТВ(РВ)}}$) осуществляется по формуле:

$$T_{ijn \text{ ТВ(РВ)}} = \frac{(\text{ЭОЗ}_{ijn} + \Pi_{ijn}) * S_{\text{ТВ(РВ)}}}{(k * S_{\text{ТВ}} + m * S_{\text{РВ}}) * G_{ijn}}, \quad (9),$$

где:

ЭОЗ_{ijn} - экономически обоснованные затраты на оказание i -ой услуги с использованием j -ых технических средств для приема сигналов общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов, содержащих только сигналы k телеканалов и m радиоканалов со вставками сигналов регионального наполнения в n -ом регионе, (руб.);

Π_{ijn} - размер нормативной прибыли по i -ой услуге связи, оказываемой с использованием j -ых технических средств в n -ом регионе, (руб.);

G_{ijn} - годовая загрузка в объеме 8766 часов j -ых технических средств, используемых для оказания i -ой услуги, в n -ом регионе; рассчитывается как усредненная годовая загрузка с учетом високосного года;

$S_{\text{ТВ(РВ)}}$ - скорость сигнала одного телеканала (радиоканала), Мбит/с включающая необходимую информацию для трансляции;

k - количество телеканалов со вставками регионального (местного) наполнения;

m - количество радиоканалов со вставками регионального (местного) наполнения;

где: $(k+l)$ – количество обязательных телеканалов;
 $(m+p)$ – количество обязательных радиоканалов.

34. Тарифы на услугу связи для целей эфирной цифровой наземной трансляции общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов с использованием передающего цифрового оборудования ($T_{ijn \text{ ТВ(РВ)}}$) рассчитываются с учетом мощности передающих средств за один час трансляции одного телеканала и одного радиоканала по формуле:

$$T_{ijn \text{ ТВ(РВ)}} = \frac{(\text{ЭОЗ}_{ijn} + \text{П}_{ijn}) * V_{\text{ТВ(РВ)}}}{G_{ijn}}, \quad (10),$$

где:

ЭОЗ_{ijn} - экономически обоснованные затраты на оказание i -ой услуги с использованием j -ых технических средств для целей эфирной цифровой наземной трансляции общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов в n -ом регионе, (руб.);

П_{ijn} - размер нормативной прибыли по i -ой услуге, оказываемой с использованием j -ых технических средств в n -ом регионе, (руб.);

G_{ijn} - годовая загрузка в объеме 8766 часов j -ого технического средства, используемого для оказания i -ой услуги в n -ом регионе, рассчитывается как усредненная годовая загрузка с учетом високосного года;

$V_{\text{ТВ(РВ)}}$ - удельный вес сигнала одного телеканала (радиоканала) в общем цифровом потоке сигналов обязательных телерадиоканалов определяется как отношение скорости сигнала одного телеканала (радиоканала), включающей необходимую информацию для трансляции, к общей скорости цифрового потока сигналов обязательных телеканалов и радиоканалов.

Приложение № 1
к Порядку расчета тарифов
на услуги общедоступной электросвязи
для целей эфирного телевизионного
и (или) радиовещания

**Услуга связи для целей эфирной аналоговой наземной трансляции общероссийских
обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов**

№№ п/п	Наименование
1.	2
1.	Услуга связи для целей эфирной аналоговой наземной трансляции
1.1.	с использованием средств связи, предназначенных для передачи сигнала телеканала и радиоканала в эфир
	радиотелевизионные передающие станции метрового диапазона волн, кВт
	1
	2
	50
	радиотелевизионные передающие станции дециметрового диапазона волн, кВт
	1
	25
	ТВ радиопередатчики малой мощности метрового диапазона волн, Вт
	1-9
	свыше 500
	ТВ радиопередатчики малой мощности дециметрового диапазона волн, Вт
	1-9
	свыше 500
	передатчики КМВ, ГМВ, ДКМВ диапазона волн мощностью, кВт
	1
	1200
	передатчики МВ-ЧМ вещания мощностью (на один канал)
	1-30 Вт
	моно
	стерео
	15 кВт
	моно
	стерео
	антенные устройства КМВ, ГМВ, ГМ диапазона волн:

	антенные устройства ДКМВ диапазона волн:
1.2.	с использованием средств связи, предназначенных для приема сигналов телеканалов и радиоканалов
	спутниковые станции приёма цифровых сигналов, укомплектованные профессиональными приёмниками-декодерами
	одним рабочим приемником-декодером
	при приеме одного ТВ либо РВ канала
	при одновременном приеме каналов ТВ и РВ
	ТВ канал
	РВ канал
	двумя рабочими приемниками-декодерами
	при приеме одного ТВ либо РВ канала одним приемником-декодером
	при одновременном приеме каналов ТВ и РВ
	ТВ канал
	РВ канал
	тремя рабочими приемниками-декодерами
	при приеме одного ТВ либо РВ канала одним приемником-декодером
	при одновременном приеме каналов ТВ и РВ
	ТВ канал
	РВ канал
	четырьмя рабочими приемниками-декодерами
	при приеме одного ТВ либо РВ канала одним приемником-декодером
	при одновременном приеме каналов ТВ и РВ
	ТВ канал
	РВ канал
	спутниковые станции приёма цифровых сигналов, укомплектованные абонентскими (непрофессиональными) приёмниками-декодерами
	одним рабочим приемником-декодером
	при приеме одного ТВ либо РВ канала
	при одновременном приеме каналов ТВ и РВ
	ТВ канал
	РВ канал
	двумя рабочими приемниками-декодерами
	при приеме одного ТВ либо РВ канала одним приемником-декодером
	при одновременном приеме каналов ТВ и РВ
	ТВ канал
	РВ канал
	тремя рабочими приемниками-декодерами
	при приеме одного ТВ либо РВ канала одним приемником-декодером
	при одновременном приеме каналов ТВ и РВ
	ТВ канал
	РВ канал
	четырьмя рабочими приемниками-декодерами
	при приеме одного ТВ либо РВ канала одним приемником-декодером

	ТВ канал
	РВ канал

Примечание: примерный перечень средств связи, изменяется в зависимости от технологии и используемых технических средств

Приложение № 2
к Порядку расчета тарифов
на услуги общедоступной электросвязи
для целей эфирного телевизионного и (или) радиовещания

**Услуга по доставке аналоговых сигналов общероссийских обязательных
общедоступных телеканалов и радиоканалов до радиоэлектронных средств,
предназначенных для передачи сигнала в эфир**

№№ п/п	Наименование
1.	2
1.	Услуга по доставке аналоговых сигналов с использованием средств связи, предназначенных для подачи сигнала (сигналов) телеканала (телеканалов) и (или) радиоканала (радиоканалов) на космический аппарат
	Передача одного канала
	ТВ канал
	РВ канал
	Прием одного канала
	ТВ канал
	РВ канал
2.	Услуга по доставке сигналов с использованием ресурса космического аппарата
	использование емкости КА предоставление ресурса транспондера
	ТВ канал
	РВ канал
3.	Услуга по доставке сигналов с использованием наземных радиорелейных линий связи
	канала телевизионного вещания:
	аналоговых РРЛ
	цифровых РРЛ
	канала звукового вещания:
	магистрального канала звукового вещания
	с номинальным диапазоном частот:
	от 40 Гц до 15000 Гц
	моно
	внутризонового канала звукового вещания
	с номинальным диапазоном частот:
	от 40 Гц до 15000 Гц
	моно
	стерео
	от 50 Гц до 10000 Гц
	моно
	стерео
	от 50 Гц до 6400 Гц
	моно
4.	Услуга по доставке сигналов с использованием наземных кабельных линий связи
	ТВ канал

	РВ канал
5.	Услуга по доставке сигналов с использованием наземных волоконно-оптических линий связи
	ТВ канал
	РВ канал
6.	Услуга по доставке сигналов с использованием средств выделения сигнала (сигналов) телеканала (телеканалов) и (или) радиоканала (радиоканалов)
6.1.	на радиорелейных линиях связи
	выделение телевизионного канала
	выделение радиоканала на магистральных и внутризонавых линиях связи с номинальным диапазоном частот:
	от 40 Гц до 15000 Гц
	моно
	стерео
	от 50 Гц до 10000 Гц
	моно
	стерео
	от 50 Гц до 6400 Гц
	моно
	6.2.
ТВ канал	
	РВ канал
6.3.	на волоконно-оптических линиях связи
	ТВ канал
	РВ канал

Примечание: примерный перечень средств связи, изменяется в зависимости от технологии и используемых технических средств с учетом действующих стандартов и скорости сигнала канала

Приложение № 3
к Порядку расчета тарифов
на услуги общедоступной электросвязи
для целей эфирного телевизионного и (или) радиовещания

**Услуга по объединению (формированию) цифровых сигналов вещателей
общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и (или) радиоканалов в
единый цифровой сигнал**

№№ п/п	Наименование
1	2
1.	Услуга по объединению (формированию) цифровых сигналов вещателей общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и (или) радиоканалов в единый цифровой сигнал с использованием средств связи, предназначенных для:
1.1.	соединения сигналов телеканалов и (или) радиоканалов
	ТВ канал
	РВ канал
1.2.	разъединения сигналов телеканалов и (или) радиоканалов
	ТВ канал
	РВ канал
1.3.	сжатия сигнала (сигналов) телеканала (телеканалов) и (или) радиоканала (радиоканалов)
	ТВ канал
	РВ канал
1.4.	шифрования сигнала (сигналов) телеканала (телеканалов) и (или) радиоканала (радиоканалов)
	ТВ канал
	РВ канал
1.5.	дешифрования сигнала (сигналов) телеканала (телеканалов) и (или) радиоканала (радиоканалов)
	ТВ канал
	РВ канал
1.6.	вставки в сигнал (сигналы) телеканала (телеканалов) и (или) радиоканала (радиоканалов) сигналов регионального наполнения
	ТВ канал
	РВ канал
1.7.	вставки в сигнал (сигналы) телеканала (телеканалов) и (или) радиоканала (радиоканалов) сигналов местного наполнения
	ТВ канал
	РВ канал

Примечание: примерный перечень средств связи, изменяется в зависимости от технологии и используемых технических средств с учетом действующих стандартов и скорости сигнала канала

Приложение № 4
к Порядку расчета тарифов
на услуги общедоступной электросвязи
для целей эфирного телевизионного и (или) радиовещания

**Услуга по доставке цифровых сигналов общероссийских обязательных
общедоступных телеканалов и радиоканалов до радиоэлектронных средств,
предназначенных для передачи сигнала в эфир**

№№ п/п	Наименование
1	2
1.	Услуга по доставке цифровых сигналов общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов до радиоэлектронных средств, предназначенных для передачи сигнала в эфир, с использованием:
1.1.	средств связи, предназначенных для подачи сигнала (сигналов) телеканала (телеканалов) и (или) радиоканала (радиоканалов) на космический аппарат
	Передача одного канала
	ТВ канал
	РВ канал
	Прием одного канала
	ТВ канал
	РВ канал
1.2.	ресурса космического аппарата
	использование емкости КА предоставление ресурса транспондера
	ТВ канал
	РВ канал
1.3.	наземных радиорелейных линий связи
	ТВ канал
	РВ канал
1.4.	наземных кабельных линий связи
	ТВ канал
	РВ канал
1.5.	наземных волоконно-оптических линий связи
	ТВ канал
	РВ канал
1.6.	средств выделения сигнала (сигналов) телеканала (телеканалов) и (или) радиоканала (радиоканалов) на цифровых радиорелейных линиях связи
	ТВ канал
	РВ канал
	на кабельных линиях связи
	ТВ канал
	РВ канал
	на волоконно-оптических линиях связи
	ТВ канал
	РВ канал

Примечание: примерный перечень средств связи, изменяется в зависимости от технологии и используемых технических средств с учетом действующих стандартов и скорости сигнала канала

Приложение № 5
к Порядку расчета тарифов
на услуги общедоступной электросвязи
для целей эфирного телевизионного и (или) радиовещания

**Услуга связи для целей эфирной цифровой наземной трансляции общероссийских
обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов**

№№ г/п	Наименование
1.	2
1.	Услуга связи для целей эфирной цифровой наземной трансляции общероссийских обязательных общедоступных телеканалов и радиоканалов с использованием средств связи, предназначенных для:
1.1.	передачи сигнала (сигналов) телеканала (телеканалов) и (или) радиоканала (радиоканалов) в эфир, с использованием передающего цифрового оборудования дециметрового диапазона волн мощностью, кВт
	10
	ТВ канал
	РВ канал
	0,01
	ТВ канал
	РВ канал
1.2.	приема сигнала (сигналов) телеканала (телеканалов) и (или) радиоканала (радиоканалов), с использованием приемных земных цифровых станций спутниковой связи
	приема сигналов полного мультимплекса
	ТВ канал
	РВ канал
	приема сигналов без региональных (местных) вставок
	ТВ канал
	РВ канал
	приема сигналов с региональными (местными) вставками
	ТВ канал
	РВ канал

Примечание: примерный перечень средств связи, изменяется в зависимости от технологии и используемых технических средств с учетом действующих стандартов и скорости сигнала канала